



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

### Agencia pentru Protecția Mediului Buzău

#### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 93 din 19.11.2018

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. SOCAR PETROLEUM S.A.**, cu sediul în municipiul București, sector 1, str. Pechea, nr. 32-36, etj. 4, București, înregistrată la A.P.M. Buzău cu nr. 11973 din data de 02.10.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului în data de 15.10.2018 și a ședinței Comitetului Intern de Analiză din 23.10.2018 din cadrul A.P.M. Buzău, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, O.U.G. nr. 75/2018 pentru modificarea și competarea unor acte normative în domeniul protecției mediului, se emite:

#### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **S.C. SOCAR PETROLEUM S.A.** cu sediul secundar în municipiul Buzău, str. Șoseaua Nordului, DN 2 (E85 – Centură Buzău), nr. 11, județul Buzău, care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

**4730** – Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate

#### Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație, elaborată de S.C. Remark Vision;
- dovada anunțului public la depunerea solicitării și schiță amplasament;
- aviz de însoțire a marfii, proces verbal ptelulare deseuri, formulare de expeditie-transport pentru deseuri absorbant, namol separator si deznisipator, grasimi alimentare si din separator grasimi alimentare, precum si alte categorii de deseuri generate pe amplasament;
- plan de prevenire si combatere a poluarilor accidentate;;
- proces verbal de verificare a conformitatii nr 36/15.10.2018 la Decizia etapei de incadrare nr 12/2017;
- fișă tehnică foraj puț apă, emis de către P.F. Gongea Daniela;

#### și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat Constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 448974 din 15.11.2016;
- Notificare nr. 13/03.10.2017 pentru punerea în funcțiune a investiției, emisă de către Administrația Națională „Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Buzău –Ialomița

1



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018, Tel: 0238.413117; 719693; Fax: 0238.414551

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); [www.apmbz.anpm.ro](http://www.apmbz.anpm.ro)



Sistemul de Gospodărire a Apelor Buzău; Abonament de utilizare/exploatare e resurselor de apa nr. 3543/2018;

- Acord de deversare nr. 01/05.01.2017, emitent S.C. Compania de Apă S.A. Buzău;
- Contract pentru preluarea în Stația de epurare a apei uzate vidanțate nr. 31898/30.10.2013, încheiat cu S.C. Compania de Apă S.A. Buzău;
- Autorizație de mediu nr 348/20.11.2013 – care si-a încetat valabilitatea;
- Certificat de Înregistrare seria B, nr. 3205254, C.U.I: 12546600, eliberat de Oficiul Național al Registrului Comerțului – O.R.C. București la data de 28.06.2016;
- Extras de carte funciară pentru informare la cerere nr. 23920/09.05.2013 și Încheiere nr. 23920 la dosarul nr. 23920/09.05.2013, emise de către Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Buzău și Plan de situație, Plan de încadrare în zonă;
- Contract de vânzare cumpărare al terenului împreună cu Autorizația de construire, încheiat între Popină Gheorghe, Coman Mihăiță, Coman Lavinia și S.C. Socar Petroleum S.A., încheiere de autentificare nr. 318/08.05.2013
- Certificat de inspecție tehnică C.O.V. nr. 256 din 25.09.2017, emis de către S.C. COV-INSPECT S.R.L. cu valabilitate 25.09.2019;
- Fisa de evaluare nr. 066/12.01.2018 pentru anul 2017, emis de către S.C. COV-INSPECT S.R.L.;
- Rapoarte de incercare nr. 5601, 5600/2018, emise de Givaroli Impex SRL;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate pentru agenți economici nr. 2139/30.09.2013, încheiat cu S.C. RER Ecologic Service Buzău S.A.,
- Contract de prestări servicii de efectuare masuri/încercari factor de mediu apa nr. 1005067/13.08.2013, încheiat cu S.C. GIVAROLI IMPER S.R.L.;
- Contract de prestări servicii de curățare/ecologizare a separatoarelor de hidrocarburi și a rezervoarelor de carburanți precum și în servicii de curățire nr. 521/2014, încheiat cu S.C. GREEN RECYCLE S.R.L.;
- Contract de furnizare a energiei electrice la consumatorii eligibili nr. 118/18.03.2014, încheiat cu S.C. Renovation Trading S.R.L.;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificările și completările prin Legea nr. 265/2006, precum și cu modificările și completările Ordonanței de urgență nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și la regimului străinilor;
- H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 002/2002);
- SR 10009/2017 – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității;
- Hotărârile Guvernului nr. 568/2001 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină, republicat în 2012;
- Ordin M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- Ordinul MEC nr. 122/2005 privind înlocuirea anexei al Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 337/2001 pentru aprobarea Normelor privind inspecția tehnică a instalațiilor, echipamentelor și dispozitivelor utilizate în scopul limitării emisiilor de compuși organici



volatili rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină;

- Ordinul M.E. nr. 2035/2009 pentru modificarea anexei la Ordinul ministrului economiei și comerțului nr. 468/2005 privind desemnarea organismelor de inspecție a instalațiilor, echipamentelor și dispozitivelor utilizate în scopul limitării emisiilor de compuși organici volatili rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină;
- H.G. nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr. 263/2005;
- Hotărârea Guvernului nr. 92/2003 pentru aprobarea Normelor metodologice privind clasificarea, etichetarea și ambalarea preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 347/2003, privind restricționarea introducerii pe piață și a utilizării anumitor substanțe și preparate periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea nr. 928/12 septembrie 2012 privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a benzinei și motorinei și de introducere a unui mecanism de monitorizare și reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Hotărârea Guvernului nr. 1872/2006 pentru modificarea și completarea H.G. nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Hotărârea Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, completată de H.G. nr. 210/2007;
- Legea nr. 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr. 263/2005;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată cu O.U.G. nr. 15/2009;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată și completată prin Ordonanța Guvernului nr. 31/2013.

**Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.**

2. Respectarea regulamentelor de exploatare și întreținere a instalațiilor de epurare/reținere a noxelor, în vederea încadrării în normele legale în vigoare privind protecția sănătății populației și a factorilor de mediu.

3. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la A.P.M. Buzău.

4. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor generate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate. Se va asigura livrarea ritmică a deșeurilor reciclabile către societățile de valorificare, pentru evitarea formării de stocuri, care ar putea genera fenomene de poluare sau care ar prezenta riscuri de incendiu.



5. Orice oprire și repornire a instalațiilor pentru care s-a impus sistem de monitorizare se va anunța operativ la A.P.M. Buzău.

6. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe.

7. Conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, aveți obligația să asigurați valorificarea sau eliminarea deșeurilor doar prin societăți autorizate.

8. De asemenea, ca producător și deținător de deșeuri aveți obligația să efectuați și să dețineți o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției (potrivit prevederilor art. 8 din Legea nr. 211/2011). Veți prezenta la Agenția pentru Protecția Mediului Buzău o copie a acestor fișe de caracterizare a deșeurilor periculoase, în momentul generării acestora (la prima curățare a rezervoarelor și a separatorului de produse petroliere).

9. Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase, sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase.

10. Stocarea temporară la locul de generare a deșeurilor destinate valorificării sau tratării, se va putea realiza pe o perioadă de cel mult 3 ani, iar a celor destinate eliminării pe o perioadă de maxim 1 an ( HG nr. 349/2005, anexa nr. 1, lit. b).

11. Deșeurile periculoase (uleiurile uzate), în momentul generării se vor stoca temporar în spații special amenajate și se vor preda unităților autorizate pentru valorificarea/eliminarea acestor tipuri de deșeuri, conform contractelor încheiate cu aceste societăți și a legislației în domeniu.

12. Respectarea condițiilor de utilizare, manipulare și stocare a substanțelor și preparatelor periculoase înscrise în fișele tehnice de securitate.

13. Transportul motorinei, benzinei, uleiurilor minerale de la furnizori se va face numai cu mijloace auto ale agenților economici autorizați; pentru aprovizionarea cu benzine se vor utiliza de către agenții economici autorizați care realizează transportul numai cisterne dotate cu instalații funcționale pentru recuperarea compușilor organici volatili și transportarea C.O.V.-urilor la depozitele (terminalele) din care se face aprovizionarea. Este interzisă efectuarea operațiunilor de încărcare a rezervoarelor stației dacă nu există amenajările necesare pentru recuperarea C.O.V. sau acestea nu funcționează corespunzător.

14. Transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea condițiilor prevăzute în H.G. nr. 1061/2008, astfel încât fiecare transport de deșeuri periculoase care sunt generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase, trebuie să fie însoțit de formularul de expediție/transport deșeuri periculoase și de formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase. Transportul deșeurilor periculoase care se generează într-o cantitate mai mică de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase se efectuează în baza formularului de expediție/transport deșeuri periculoase, în care se precizează clar că aceste deșeuri periculoase sunt generate într-o cantitate mai mică de 1 t/an. Transportul deșeurilor nepericuloase se va efectua pe baza formularului de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase, care va trebui înregistrat de către destinatar într-un registru securizat, înseriat și numerotat pe fiecare pagină și păstrat în vederea prezentării la solicitare anumitor organe de control.

15. Absorbantul ecologic utilizat pentru tamponarea petelelor de produs petrolier de pe platforma stației și slamul rezultat de la curățirea periodică a rezervoarelor și decantorului separatorului de produse petroliere, se vor depozita temporar într-un recipient metalic și se vor preda unităților autorizate pentru valorificarea sau eliminarea acestor tipuri de deșeuri. Curățirea rezervoarelor se va efectua numai prin intermediul operatorilor economici autorizați pentru realizarea acestor activități.

16. Respectarea condițiilor și obligațiilor impuse de S.C. COMPANIA DE APA S.A. Buzău, prin contractul de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare.

17. Se va urmări funcționarea continuă a echipamentelor de recuperare a emisiilor de compuși organici volatili, întregul sistem de circulație al benzinelor format din: gurile de alimentare (inclusiv legătura cu cisterna auto de aprovizionare), rezervoarele de stocare, pompele de distribuție – livrare și aerisirile trebuie să fie menținut în permanență etanș și presurizat, intervenindu-se operativ în cazul producerii unor defecțiuni la aceste echipamente, conform prevederilor contractului încheiat cu



organismul de inspecție desemnat/autorizat să efectueze verificări periodice ale acestor tipuri de instalații.

18. De asemenea, în cazul tranzitării unei cantități totale anuale mai mare de 3.000 m<sup>3</sup>/an, până la 31 decembrie 2018, stația trebuie să fie echipată cu sistem de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a (potrivit prevederilor art. 9<sup>1</sup>, alin (3) din Hotărârea nr. 958/2012).

19. Sistemele de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a instalate trebuie să asigure o eficiență de captare a vaporilor de benzină mai mare sau egală cu 85%, conform certificatului furnizat de producător sau aprobării de model în conformitate cu standardele tehnice în vigoare (potrivit prevederilor art. 9<sup>1</sup> din Hotărârea nr. 958/2012).

20. De asemenea, stațiile de benzină care au instalat sistemul de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a afișează un însemn autocolant pe pompa de benzină, prin care consumatorii sunt informați că respectiva stație de benzină este dotată cu un astfel de sistem. Însemnul respectiv, va avea un înscris vizibil, lizibil și care să nu permită ștergerea (potrivit prevederilor art. 7, alin (1) din Hotărârea nr. 958/2012).

21. În cazul instalării unui sistem automat de monitorizare la stația de benzină, ce trebuie să detecteze automat deficiențele de funcționare ale sistemului de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a, precum și deficiențele din sistemul automat de monitorizare propriu, indicându-le operatorului stației de benzină și, dacă acestea nu sunt remediate în termen de 7 zile, trebuie să se întrerupă automat fluxul de benzină la pompa care prezintă defecțiuni. Eficiența de captare a vaporilor de benzină a sistemului automat instalat, trebuie testată cel puțin o dată la 3 ani (conform prevederilor art. 9<sup>2</sup>, alin (5) și (8) din Hotărârea nr. 958/2012);

22. În cazul vaporilor de benzină recuperați și transferați (prin conducta de retur) în rezervorul de depozitare al stației de benzină, raportul vapor/benzină trebuie să fie mai mare sau egal cu 0,95 și mai mic sau egal cu 1,05 (potrivit prevederilor art. 9<sup>2</sup>, alin (2) din Hotărârea nr. 958/2012).

23. Titularul activității în care se realizează operații de depozitare, încărcare, descărcare și distribuție a benzinei la terminalele și la stațiile de benzină are obligația să evalueze emisiile totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă, conform metodologiilor recomandate de Comisia Europeană și Agenția Europeană de Mediu, și să transmită autorităților competente pentru protecția mediului, anual, până la data de 31 martie pentru anul precedent.

24. În calitate de utilizator, titularul are obligația conformării cu măsurile (informațiile) din fișele de securitate ale substanțelor și preparatelor chimice periculoase folosite pe amplasament, pentru o gestiune corespunzătoare a acestora.

25. Programul de lucru se va adapta astfel încât să nu se creeze disconfort vecinătăților. În cazul înregistrării unor sesizări privind zgomotul produs, se va realiza un buletin de analiză pentru nivelul de zgomot (punct de prelevare la limita incintei, în locul cel mai apropiat de zona locuită pentru care s-a făcut sesizarea), în vederea încadrării în limitele prevăzute de STAS nr. 10009/1988, buletin efectuat de persoane fizice sau juridice atestate de Ministerul Mediului și Pădurilor.

Responsabilitatea asupra datelor prezentate în fișa de prezentare și declarație revine în totalitate titularului de activitate.

26. Titularul activității este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a autorizației de mediu.

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală ( conform art. I, alin. 2 din O.U.G. nr. 75/19.07.2018 ).**

**Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

**Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.**



**Obligații ale titularului autorizației de mediu:**

- **Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu minim 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu, la autoritatea competentă pentru protecția mediului, (conform art. 3, alin (1) al O.U.G. nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și la regimului strainilor);**
- Titularul activității are obligația de a **notifica** autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

**Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia** (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).



## I. Activitatea autorizată :

### 1. Dotări ( instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

Stația de distribuție carburanți (benzină și motorină), cu o suprafață de teren măsurată de 2.550 m<sup>2</sup> (conf. Carte funciară nr. 62607), din care suprafață construită de 451,52 m<sup>2</sup> (conf. schiță a planului de amplasament) este formată din:

- zona depozitare produse petroliere (sau depozit de carburanți);
- cabină stație corp parter în suprafață de 149 mp;
- copertină metalică și peron pompe distribuție produse petroliere;
- zonă parcare autoturisme și platform menajeră;
- elemente de identificare și împrejmuire;
- platformă realizată din pavele din beton acces stație;

*Zona de depozitare produse petroliere* - formată din două rezervoare subterane cu o capacitate totală de depozitare de 120 mc din care 60 mc benzine repartizate astfel: R1 – 1x45 mc motorină Diesel și 1x15 mc motorină Eco Diesel; R2 – 1x45 mc benzină fără plumb 95 și 1x15 mc benzină fără plumb 98. Rezervoarele sunt cilindrice orizontale, cu pereți dubli, bicompartimentate (15 + 46) mc. Pentru depozitarea benzinelor se utilizează un rezervor (15+46) mc, dotat cu echipamente și dispozitive adecvate, în scopul limitării emisiilor de compuși organici volatili rezultați din descărcarea, depozitarea și alimentarea autovehiculelor cu benzină. Vaporii de benzină dezlocuiți în procesul de descărcare a benzinei în instalația de depozitare sunt returnați în containerul mobil din care se descarcă benzină. Rezervoarele sunt echipate cu sistem de recuperare a vaporilor de C.O.V.

Gurile de descărcare sunt prevăzute cu cuplaje rapide și capace etanșe. Gurile de recuperare vaporii sunt prevăzute cu cuplaje rapide, dispozitive de închidere automată și capace etanșe. Pompe de distribuție produse petroliere – stația dispune de trei distribuitoare, cu câte patru pistoale pe fiecare parte. Vaporii de benzină dezlocuiți din rezervoarele autovehiculelor, în timpul alimentării sunt returnați în rezervorul din care se efectuează alimentarea cu benzină. De asemenea, pompele au un debit maxim de livrare 40 l/min/furtun și sunt echipate cu sistem activ de recuperare a vaporilor de C.O.V. pentru 12 pistoale.

*Copertină pompe:* este construită dintr-o structură metalică, sprijinită pe stâlpi la interax de 7,5 m, care realizează printr-o extensie de copertină skylight legătura cu cabina comercială și este comună celor trei pompe. Zona pompelor multiproduș este compus din 3 insule din beton placate cu ceramică, protejate cu rame cornier inox, platformă din beton de ciment rutier cu cuarț elicoptrizat și delimitată de rigole pentru colectare și evacuarea apelor contaminate cu produse petroliere.

*Pavilionul administrativ comercial:* este format din cabina stației (parter) cu destinația de spațiu comercial polivalent pentru comercializarea produselor din categoria accesoriilor pentru autovehicule, articole de uz casnic, produse cosmetice, produse alimentare preambalate, băuturi răcoritoare, amenajare bar și alimentație publică; cabina stației cuprinde birou șef stație, cameră tehnică, coridor, cameră depozitare uleiuri și alte accesorii auto, cameră depozitare produse alimentare, bucătărie, vestiare, zonă vânzare restaurant, anexe sanitare. De asemenea, suprafața totală a cabinei stației este pavată cu gresie porțelenată.

*Platforma carosabilă și căile de acces:* platforma și căile de acces ale autoturismelor la/din stația de distribuție a carburanților se caracterizează prin strat de rezistență din beton pentru drumuri și pavele.

### 2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

Cantitățile de combustibili comercializați și materiile auxiliare vehiculate prin stație nu sunt constante, ele variind în funcție de cererea clienților:

- benzină - ~ 2500 mc/an, motorină - ~ 4000 mc /an, cu depozitare în rezervoarele bicompartimentate ale stației;

*accesorii auto comercializate:*

- ulei mineral și sintetic - cca. 250 litri/an, ambalaj producător - recipient plastic, depozitate în



camera specială și în spațiul comercial;

- lichid antigel și soluție pentru parbriz – cantități variabile - – recipient plastic, depozitate în camera specială și în spațiul comercial;

*materii prime auxiliare folosite :*

- absorbant biodegradabil pentru absorbție pete petroliere - cantitate variabilă, - saci polietilenă, depozitat în camera specială;

**3.Utilitati - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**

3.1. Alimentarea cu apă în scop igienico-sanitar și tehnologic (pentru spălat platforme) se face din sursă subterană, respectiv dintr-un foraj (F2) cu următoarele caracteristici tehnice: H = 100 m, Q cap = 1,00 l/s. și cămin echipat cu apometru. Forajul F1 se afla în conservare.

3.2. Evacuarea apelor uzate rezultate din activitate sunt colectate în sistem divizor și sunt de tipul:

- ape uzate menajere sunt dirijate, prin intermediul unor conducte din PVC, Dn = 110 mm către un bazin betonat etanș vidanjabil cu capacitate de 30 mc;
- apele uzate cu conținut de uleiuri și grăsimi vegetale/animale provenite de la bucătăria stației, înaintea evacuării lor în bazinul betonat etanș vidanjabil sunt trecute prin separatorul de grăsimi tip 'aquaClean' V-PEHD suprateran NG cu debit de 0,3 l/s și volum total de 48 litri (colectare grăsimi și nămol);
- apele pluviale de pe platforma pompelor, apele rezultate de la spălarea platformei, parcare auto, locul de parcare a cisternei sunt colectate prin intermediul gurilor de scurgere și a rigolelor pluviale, ajung printr-o rețea de canalizare din conducte din PVC cu Dn = 200 mm, într-un separator de nămol și produse petroliere de capacitate 6 l/s și dirijate către un bazin betonat etanș vidanjabil cu capacitate de 50 mc.

3.3. Energia electrică: - se realizează prin bransament la rețeaua de distribuție energie electrică din zonă;

3.4. Energia termică: - se realizează cu aparate de climatizare;

**4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:** aprovizionarea de la rafinării prin intermediul autovehiculelor autorizate cu produse petroliere (benzină, motorină), accesorii pentru autovehicule (inclusiv lubrifianți), produse alimentare și nealimentare, etc. prin distribuitori autorizați, colectare ulei uzat de la clienții care solicită acest serviciu, descărcarea carburanților din autocisterna distribuitorului în rezervoarele bicompartimentate de depozitare prin intermediul gurilor de descărcare amplasate în căminul gurilor de descărcare, distribuirea carburanților prin pompele de alimentare în rezervoarele vehiculelor, vânzarea în spațiul comercial de accesorii pentru autovehicule și produse alimentare și nealimentare, verificarea zilnică a stării tehnice a instalațiilor tehnologice părți componente ale stației de distribuție carburanți (rezervor, instalație de distribuție carburanți, instalații de recuperare C.O.V., etc.), măsurarea nivelului din rezervor se face automat;

**5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație: -----**

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** încălzirea se face cu ajutorul aparatelor de climatizare.

**7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):**

cod CAEN:

- 4532 – comerț cu amănuntul de piese și accesorii pentru autovehicule;
- 5221 activități de servicii anexe pentru transporturi terestre (fără transporturi pe calea ferată);
- 5610 – restaurant (deține sub 100 locuri);
- 5630 – baruri și alte activități de servirea băuturilor;
- 6120 – activități de telecomunicații prin rețele fără cablu (exclusive prin satelit);
- 4711 – comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun (un este supermarket, hipermarket sau complex comercial);
- 4719 – comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare;





- 4742 – comerț cu amănuntul al echipamentului pentru telecomunicații în magazine specializate;
- 4765 - comerț cu amănuntul al jocurilor și jucăriilor, în magazine specializate;
- 4778 - comerț cu amănuntul al altor bunuri noi, în magazine specializate;

**8. Programul de funcționare:** – 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an;

## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):

### Aer:

- sisteme de recuperare a emisiilor de compuși organici volatili la rezervor;
- vaporii de benzină dezlocuiți în procesul de descărcare a benzinei în instalația de depozitare sunt returnați în containerul mobil din care se descarcă benzină;
- gurile de descărcare sunt prevăzute cu cuplaje rapide și capace etanșe;
- gurile de recuperare vapori sunt prevăzute cu cuplaje rapide, dispozitive de închidere automată și capace etanșe;
- pompele de distribuție carburanți cu pistoale pe fiecare parte, echipate cu sistem de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a (se face recuperarea vaporilor de benzină degajați din rezervorul unui autovehicul în timpul alimentării cu benzină prin transferarea vaporii de benzină în rezervorul de depozitare din care se efectuează alimentarea cu benzină).
- opritori de flăcări moderni, supape de respirație;

### Apă:

- separator de hidrocarburi tip Purator MOA 6-1-2 pentru separarea prin coalescență a hidrocarburilor din apele uzate pentru preluarea apelor pluviale de pe platforma pompei, platforma de parcare a cisternei sau rezultate de la spălarea platformei pompelor multiprodus de livrare a carburanților;
- apele uzate sunt colectate în sistem divisor;
- rigole carosabile în jurul pompelor multiprodus și guri de scurgere a apelor posibil contaminate;

### Sol:

- pentru accesul autovehiculelor în stație și staționarii autocisternelor de alimentare, stația deține platforme carosabile acoperite cu pavele autoblocante de 6 și 8 cm, încadrate cu borduri prefabricate pe fundație din beton;

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- zonă special destinată pe amplasament pentru depozitarea pubelelor din PVC pentru colectarea deșeurilor municipale;
- de asemenea, spațiu pentru depozitarea recipientului plastic pentru absorbantul biodegradabil îmbibat cu produs petrolier, iar șlamul rezultat de la curățirea compartimentelor rezervoarelor și nămolul de la separator de nămol și produse petroliere, un se depozitează, ele sunt preluate imediat în vederea valorificării de unități autorizate, conform contractului încheiat între părți;
- zonă spații verzi;
- societatea deține Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:

**Apă:** Indicatorii de calitate a apelor uzate evacuate în stația de de epurare a municipiului, se vor încadra în limitele maxime impuse de NTPA 002/2002 și cu respectarea limitelor impuse de către S.C. Compania de Apă S.A. Buzău, cat și in Notificarea emisa de ABA Buzau Ialominta, conform contractului de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare si act de reglementare, încheiat între părți, respectiv a Acordului de principiu în vederea deversării;



**Aer :** Emisiile totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă, rezultați din operațiunile de încărcare în instalațiile de depozitare a benzinei la stațiile de benzină, nu vor depăși valoarea de referință de 0,01% în greutate din cantitatea totală anuală tranzitată;

**Sol :** Valorile limita pentru pragul de alerta și pragul de intervenție nu vor depăși valorile limita impuse de Ord. MAPPM nr. 756/1997 ;

**Zgomote și vibrații:** Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de STAS 10009/88; nivelul de zgomot la limita zonei funcționale nu va depăși valoarea de 65 dB(A).

### III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvență, modul de valorificare a rezultatelor:

**Apă:** buletin de analiză la ape uzate pentru indicatorii - ph, materii totale în suspensie, CCO-Cr, substanțe extractibile cu eter de petrol cu frecvență anuală, iar rezultatele se vor păstra în baza de date a societății și prezentate la data depunerii raportului anual (cu 45 de zile înaintea împlinirii unui an de la data emiterea autorizației de mediu);

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

2.1. **Aer** – evaluarea emisiile totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă, conform metodologiilor recomandate de Comisia Europeană și Agenția Europeană de Mediu **anual, până la data de 31 martie pentru anul precedent.**);

2.2. **Deșeuri :**

2.2.1. - raport privind gestiunea deșeurilor (atat pe suport de hartie cat și electronic, conform formularelor statistice puse la dispoziție de APM Buzău, în care vor fi înscrise datele din evidența ținută pentru fiecare tip de deșeu); frecvența: **anual**; termen: până la 31 martie a anului următor celui de raportare sau la solicitarea APM Buzău

2.2.2. – raport privind gestionarea uleiurilor proaspete și uzate – semestrial, până la data de 10 ianuarie, respectiv 10 iulie a fiecărui an (conform formularelor puse la dispoziție de APM Buzău);

2.2.3 – prezentare fișelor de analiză a deșeurilor periculoase generate din propria activitate (șamurile provenite de la curățarea rezervoarelor și a separatorului de hidrocarburi) – termen: în momentul generării acestora (la prima curățare a rezervoarelor și a separatorului de produse petroliere ;

2.3. – copie după certificatul de inspecție tehnică C.O.V., la fiecare reînnoire a acestuia ;

2.4 – buletin de analiză pentru nivelul de zgomot, în cazul înregistrării unor sesizări sau reclamații - transmite la Agenția de Protecția Mediului Buzău în termen de 10 zile de la data emiterii acestuia;

2.5.- Alte date, informații și raportări la solicitarea APM Buzău;

**Notă:** La solicitarea A.P.M. Buzău se vor prezenta și alte date privind: emisiile și imisiile de poluanți în mediu, gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, gestionarea deșeurilor .  
- toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic protejat împotriva modificării datelor, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.

### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

#### 1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

- deșeuri municipale – cod 20 03 01: cca. 50 mc/an;
- deșeu nămol cu conținut de ulei și grăsimi comestibile (bucătărie) – cod 20 01 25 – cantități variabile;
- șlam de produs petrolier rezultat din curățarea rezervoarelor – cod 16 07 08\*: cca. 0,400 t/5 ani (curățarea se face la recalibrarea lor, frecvență: 1 dată la 10 ani)
- șlam (nămol - nisip amestec cu produse petroliere) rezultat din curățarea decantoarului-separator de produse petroliere – cod 13 05 03\*: cca. 0,025 t/an;
- uleiuri uzate – cod 13 02 05\*: cantități variabile (funcție de cerințele clienților);

10



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018, Tel: 0238.413117; 719693; Fax: 0238.444551

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); [www.apmbz.anpm.ro](http://www.apmbz.anpm.ro)



- deșeuri de ambalaje din hârtie și carton – cod 15 01 01: cca. 0,1 t/an;
- deșeuri de ambalaje din materiale plastice – cod 15 01 02: cca. 0,04 t/an;
- absorbant biodegradabil îmbibat cu produse petroliere: cantități variabile;

**2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):**

- uleiuri uzate (cod 13 conform H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, 13.02.05\*);

**3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):**

- deșeuri municipale: cca. 50 mc/an – pubelă metalică;
- deșeu nămol cu conținut de ulei și grăsimi comestibile (bucătărie) – cantități variabile – pubelă metalică;
- șlam de produs petrolier rezultat din curățarea rezervorului: cca. 0,400 t/5 ani – nu se stochează, acesta fiind preluat în momentul curățării de către unitatea autorizată ;
- șlam (nămol - nisip amestec cu produse petroliere) rezultat din curățarea decantoarului-separator de hidrocarburi: cca. 0,025 t/an - nu se stochează, acesta fiind preluat în momentul curățării de către unitatea autorizată ;
- uleiuri uzate: cantități variabile – platform betonată pe raft metallic închis lateral cu tablă perforată - recipient etanș, cu capac, rezistent la șoc termic și chimic;
- deșeuri de ambalaje din hartie și carton: 0,1 t/an – europubelă;
- deșeuri de ambalaje din materiale plastice: 0,04 t/an – europubelă;
- absorbantul biodegradabil îmbibat cu produse petroliere: cantități variabile- recipient plastic;

**4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):**

- uleiuri uzate: cantități variabile – în momentul generării va fi preluat și transportat de către operatori economici autorizați cu mijloace auto speciale, în baza unui contract care se va încheia între părți;
- deșeuri de ambalaje din hârtie și carton: 0,1 t/an – valorificare prin unități autorizate;
- deșeuri de ambalaje din materiale plastice: 0,04t/an – valorificare prin unități autorizate;
- șlamul tehnologic rezultat din curățarea compartimentelor rezervoarelor, produsele petroliere colectate din separatorul de produse petroliere, șlamul (nămol - nisip amestec cu produse petroliere) rezultat din curățarea decantorului - separator de hidrocarburi și absorbantul biodegradabil îmbibat cu produse petroliere sunt valorificate prin unități autorizate, conform contractului încheiat între părți;

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:**

- transportul deșeurilor se va face cu mijloace de transport speciale, specifice fiecărui tip de deșeu, ale prestatorului serviciului de salubritate sau ale unităților autorizate pentru colectarea deșeurilor cu respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor și a prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

**6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):**

- deșeurile menajere împreună cu deșeurile de nămol cu conținut de uleiuri și grăsimi comestibile sunt eliminate la depozitul de deșeuri municipale, în baza contractului încheiat cu serviciul de salubritate;

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :**

- se va ține evidența gestiunii deșeurilor, conform prevederilor H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase.

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:**

folosite:

- recipient recipient etanș, cu capac, rezistent la șoc termic și chimic pentru colectarea uleiurilor uzate;

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate) -----;**

**V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase.**



**1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):**

Produse comercializate/ folosite:

- benzină – cca. 2500 mc/an (fraze de risc: R12, R 45, R 46, R 65, R 67, R 51/53);
- motorină – cca. 4000 mc/an (fraze de risc: R40, R66, R65, R51/53);
- uleiuri minerale și sintetice – cca. 250 l/an (fraze de risc: R53, R51/53);
- lichid antigel și alte accesorii auto – cantități variabile funcție de cerință (fraze de risc: R11, R23/24/25, R39, R21, 22, 41, 50, 53);

**2. Modul de gospodărire:**

- ambalare: uleiurile minerale și sintetice, antigel și lichid spălare parbriz sunt ambalate în recipiente din material plastic ale producătorului;
- transport: auto securizat prin distribuitori autorizați sau unități autorizate ;
- depozitare: două rezervoare subterane cu o capacitate totală de depozitare de 120 mc din care 60 mc benzine repartizate astfel: R1 – 1x45 mc motorină Diesel și 1x15 mc motorină Eco Diesel; R2 – 1x45 mc benzină fără plumb 95 și 1x15 mc benzină fără plumb 98. Rezervoarele sunt cilindrice orizontale, cu pereți dubli, bicompartimentate (15 + 46) mc. Pentru depozitarea benzinelor se utilizează un rezervor (15+46) mc, dotat cu echipamente și dispozitive adecvate, în scopul limitării emisiilor de compuși organici volatili rezultați din descărcarea, depozitarea și alimentarea autovehiculelor cu benzină.; spațiul de depozitare și comercial pentru uleiurile minerale și sintetice, produse ambalate alimentare și nealimentare;
- folosire/comercializare: - comercializare către consumatorii finali în ambalajele producătorului și rezervoarele autovehiculelor.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: -----**

**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:**

- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere PSI ;
- absorbant biodegradabil destinat absorbției hidrocarburilor de pe sol atunci când au loc scurgeri accidentale de produse petroliere;
- aprovizionarea stației de distribuție carburanți cu benzină se va face numai cu cisterne auto care îndeplinesc condițiile tehnice impuse de prevederile H.G. nr. 568/2001, cu modificările și completările ulterioare;
- echipament de protecție;
- orice poluare accidentală se va anunța în maxim o oră la APM Buzău și Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Buzău.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:**

- se va ține evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora.
- se vor respecta măsurile și indicațiile din fișele tehnice de securitate ale substanțelor și preparatelor periculoase din activitate.

**VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților.** Nu este cazul.

Director Executiv,  
Gabriela MUNTEANU

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
biolog Mirela MARIN

*M. Marin*



Întocmit,  
ecolog Simona PĂUNA

*S. Păuna*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018, Tel: 0238.413117; 719693; Fax: 0238.414551

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); [www.apmbz.anpm.ro](http://www.apmbz.anpm.ro)